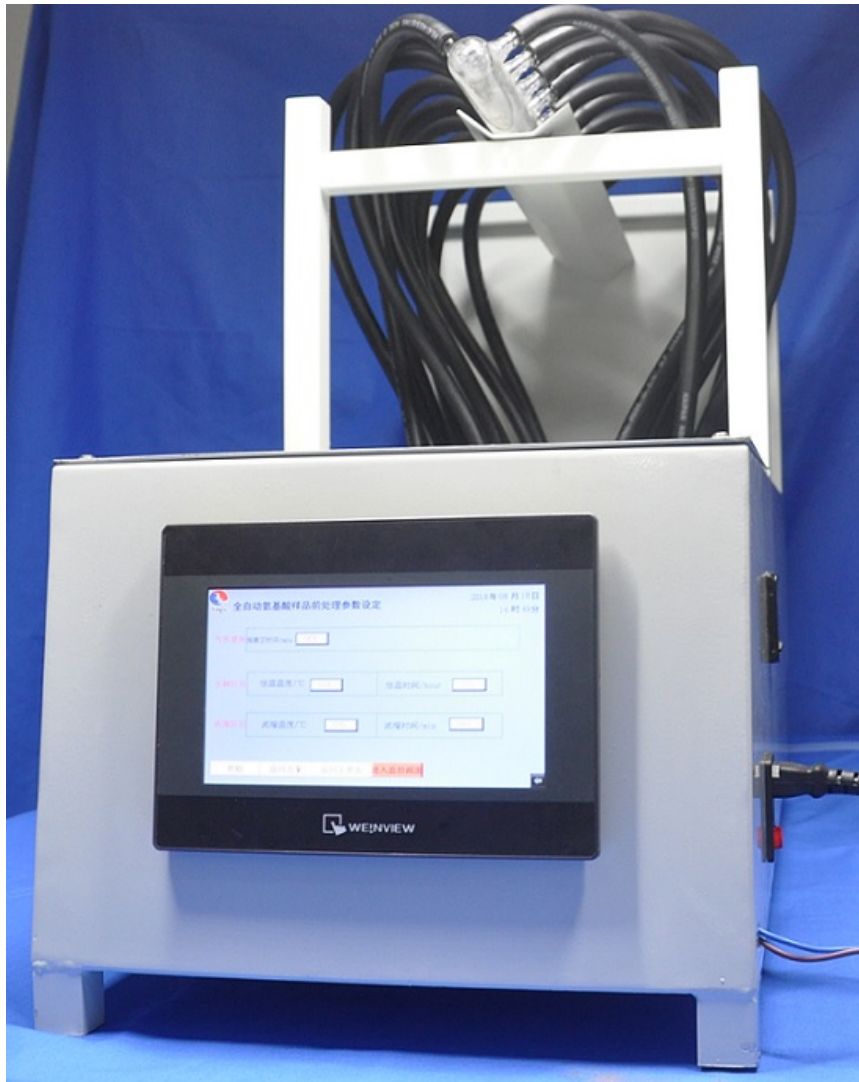


APS-2000 全自动氨基酸样品前处理系统

——首款完美解决氨基酸样品前处理的全自动仪器



上海茗准科学仪器有限公司

www.mingzhunsic.com

背景

氨基酸作为营养标签的重要部分，其检测日益受到重视。

目前的相关标准有“GB/T18246-2000 饲料中氨基酸的测定”，“GB/T 5009.124-2016 食品中氨基酸的测定”等。

目前检测方法和仪器都已经很成熟，包括液相色谱仪，氨基酸分析仪，气相色谱联用质谱法，以及液相色谱联用质谱法。

但是作为氨基酸样品的前处理，目前更多的是采用人工的处理办法，操作繁琐，并且操作条件的不一致会导致测量结果的不稳定性。

作为填补空白的发明专利，系统的主要特点：

- 完全的自动操作，做到真正无人值守，只需设定相关参数，点击“开始”即可；
- 根据不同样品特点，可以选择不同的操作方式，可以自动水解后，定容过滤后浓缩等。
- 界面友好：触摸屏的实时显示以及参数设定，使得仪器的操作极为直观和方便；
- 设计为 20 位样品位：完全可满足一台仪器一天 24 小时的测试量；
- 一机多用：可用于其他类型样品的加热真空浓缩，包括赶酸，消除水分等；
- 样品与样品之间完全隔开，消除了可能的交叉污染。
- 可以根据客户需求完成各种定制功能。



电话：021-56482765 联系人：蒋经理 13501897166